

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100

Bandă termoplastică pentru etanșarea rosturilor dintre panourile pereților murați

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 este un profil de etanșare pentru rosturi, fabricat din PVC moale, material reciclat, special dezvoltat pentru etanșarea rosturilor dintre panourile pereților murați.

UTILIZĂRI

Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 este utilizată pentru etanșarea rosturilor dintre panourile pereților murați.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Rezistență mecanică ridicată
- Rezistent la substanțe naturale corozive pentru beton
- Rezistent la un spectru larg de agenți chimici (compatibilitatea trebuie verificată pentru fiecare aplicație)
- Profile pot fi termo-sudate

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	PVC plastifiat reciclat (PVC-P R) (PVC-P R) Nu este compatibil cu bitumul
Ambalare	Role de 25 m
Aspect/Culoare	Negru
Termen de valabilitate	Produsul nu are limită de valabilitate dacă este depozitat în condițiile recomandate
Condiții de depozitare	▪ A se depozita pe paleții originali, așezați pe o suprafață plană. ▪ Depozitare pe termen lung (≥ 6 luni) în spații închise se face astfel: Rolele trebuie depozitate pe paleții originali, așezați pe o suprafață plană. Zona de depozitare trebuie să fie acoperită, răcoroasă, uscată, lipsită de praf și moderat ventilată. Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 trebuie protejate de sursele de căldură și de UV. ▪ Depozitare pe termen mediu (> 6 săptămâni și < 6 luni) în spații închise, pe șantiere, în exterior se face astfel: Condițiile de depozitare trebuie să fie similare celor pentru depozitarea pe termen lung, rolele să fie protejate de UV, de zăpadă sau gheață. ▪ Depozitare pe termen scurt (≤ 6 săptămâni) pe șantiere, în aer liber, se face astfel: Rolele trebuie protejate de contaminare sau deteriorare. Trebuie acoperite corespunzător pentru a fi ferite de expunerea directă la UV și protejate de intemperii.

INFORMAȚII TEHNICE

Duritate în grade Shore A	83 ± 5 Shore-A	DIN 53505
Rezistența la întindere	≥ 8 MPa	DIN EN ISO 527-2
Alungire	≥ 230 %	DIN EN ISO 527-2
Reacție la foc	Clasa B2	DIN EN 13501-1
Rezistența chimică	Pentru solicitări sau condiții speciale de expunere, generate de temperatură și/sau agenți chimici, sunt necesare teste specifice pentru fiecare caz.	

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului



SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

REGULAMENTUL (EC) NO 1907/2006 - REACH

Acest produs este un articol definit în conformitate cu articolul 3 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH). Acesta nu conține substanțe care se eliberează din articolul în cauză, în condiții normale sau previzibile de utilizare. Conform criteriilor articolului 31 din același regulament nu este necesară elaborarea Fișei cu Date de Securitate (FTS) pentru introducerea produsului pe piață, pentru a-l transporta sau folosi. Pentru utilizarea în condiții de siguranță urmați instrucțiunile date în fișa tehnică a produsului. Pe baza cunoștințelor noastre actuale, acest produs nu conține SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită), astfel cum sunt enumerate în anexa XIV a regulamentului REACH sau pe lista de candidate publicată de către Agenția Europeană pentru Produse Chimice în concentrații de peste 0,1% (g / g).

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

METODE / UNELTE DE APLICARE

Manipulare și instalare:

- Transport și manipulare pe șantier să fie făcute conform fișei tehnice
- Instalare la temperaturi ambientale ≥ 0°C (inclusiv temperatura aerului ambiental)
- Profilul Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 trebuie protejat până la înglobarea completă în masa betonului
- Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 o dată montate în cofraj, trebuie securizate pentru a rămâne în poziția corectă în timpul turnării betonului, în special la capete
- Înainte de turnarea betonului, profilele Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 trebuie să fie curate, fără impurități sau contaminanți care pot afecta aderența betonului

Îmbinarea pe șantier:

Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100 sunt îmbinate prin termo-sudură.

Pe șantier sunt permise doar îmbinările cap la cap, care trebuie realizate cu ajutorul echipamentului de sudură, iar montarea trebuie făcută cu ajutorul clemelor corespunzătoare

Nu recomandăm îmbinarea cu niciun fel de adezivi.

Cerințe:

Temperatură ambientală minimă: +5°C și condiții de vreme uscată.

Îmbinările pe șantier trebuie realizate exclusiv de către personal instruit și calificat.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.
Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,
Et. 7
050564, București, Sectorul 5
Tel. +40 21 317 3338
office@ro.sika.com
www.sika.ro

Fișă Tehnică a produsului
Sika Waterbar® - PVC-P DB 3 x 100
August 2026, Versiune 02.01
020703100100000148

SikaWaterbar-PVC-PDB3x100-ro-RO-(08-2026)-2-1.pdf

